twilight sa de cv

Instrumentos de Medición Industrial

Termohigrómetro Digital

HT-A2000EX

1.Características del producto

- Fahrenheit y Celsius están disponibles.
- La pantalla LCD muestra la temperatura,humedad, fecha y tiempo
- Diseño de aspecto elegante, sobremesa y pared están disponibles.
- Alarma audible incorporada, alarma visual y alarma de limite.

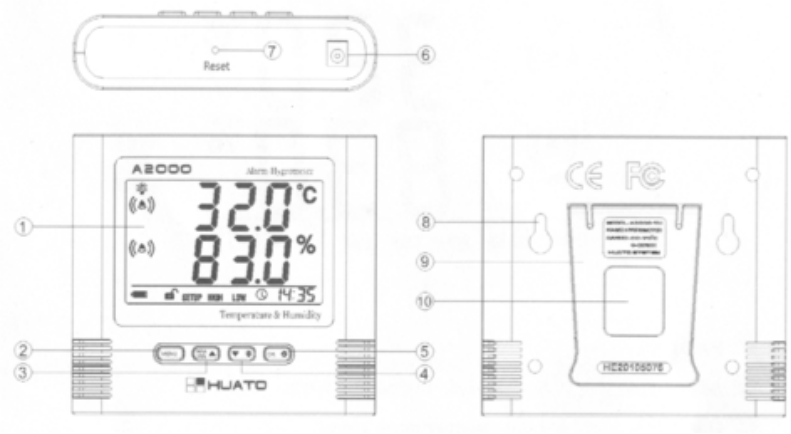
2. Aplicaciones

Se ha aplicado ampliamente en el campo de la medicina, almacén, oficina, laboratorio y la industria agrícola etc..

3. Especificaciones técnicas

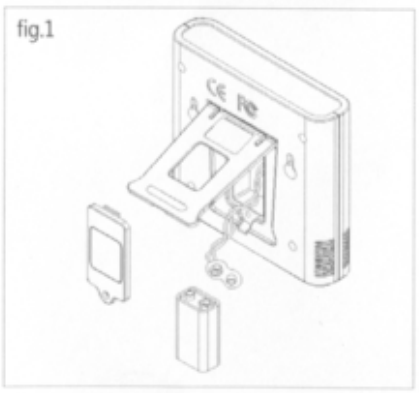
Modelo	A2000-TH	A2000-EX	A2000-TB	A2000-EB	A2000-TS	A2000-ES
Exactitud de la temperatura	±0.5 C	±0.5 C	±0.3 C	±0.5 C	±0.2 C	±0.2 C
Exactitud de la humedad	±5%RH	±5%RH	±3%RH	±3%RH	±2%RH	2%RH
Tipo de sensor	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo
Rango de medición de temperatura	"-20~70 C	"-40~85 C	"-20~70 C	-40~85 C	"-20~70 C	"-40~85 C
Rango de medición de humedad	0~100%RH					

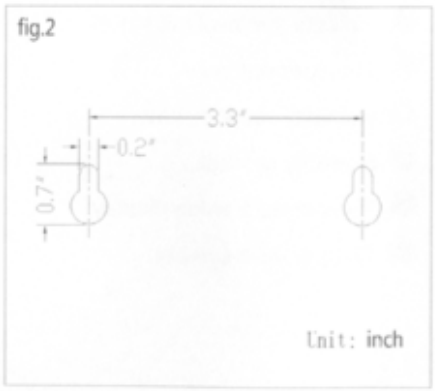
4. Introducción breve de la estructura



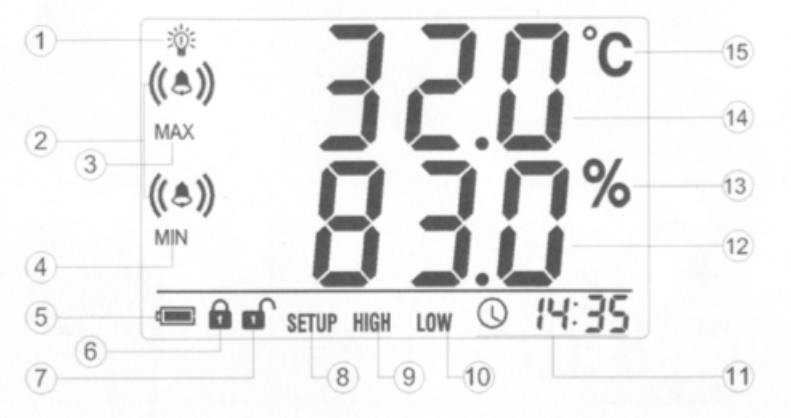
1. Pantalla LCD
2. Menú
3. Max/Min
4. Botón de luz de fondo
5. ON/OFF
6. DC 12V
7. Reset
8. Suspensión
9. Holder
10. Cubierta de la batería

5. Instale la batería y la dimensión de montaje





6. Instrucciones de los símbolos de la pantalla



1) Luz de fondo
2) Alarma cuando el valor supere los límites de ajuste
3) Presione MAX y muestre el valor máximo
4) Presione MIN y mostrar el valor mínimo, presione otra vez y les muestran el valor actual.
5) Indica la máxima potencia cuando el símbolo es negro, cambio de batería es necesaria cuando es blanco.
6) Bloquear
7) Desbloquear
8) Indican la situación de configuración
9) Indican la configuración de límite alto
10) Indican la configuración de límite bajo
11) Visualización del valor de humedad
12) Símbolo de humedad
13) Visualización del valor de temperatura
14) Símbolo de temperatura

7. Instrucciones de botones

MENU Tecla de configuración , oprima esta tecla, el higrómetro entra en ajuste de estatus y los clientes pueden fijar la temperatura y límites de humedad alta y baja, función de alarma, el reloj así como instalación de recalibración.

MAX MIN Tecla multifunción, presione para agregar el valor durante el ajuste de estatus y aparece en la pantalla LCD, añadir 1 cada pulsación. Siendo el máximo botón durante el estado normal de trabajo.

Tecla multifuncional, tecla para disminuir el valor durante el ajuste de estatus y aparece en la pantalla LCD, disminuir 1 cada pulsación. Siendo el botón mínimo durante el estado normal de trabajo.

OK Tecla multifuncional, tecla OK durante la configuración y puede entrar en el siguiente menú de configuración (límite alto y bajo de ajuste, recalibración de ajuste, ajuste a uno un reloj de alarma). Tecla ON/OFF durante el estado de funcionamiento normal.

MAX MIN Presione estas dos teclas simultáneamente para bloquear y desbloquear el higrómetro. Las llaves están disponibles durante el estado de bloqueo.

Ejemplo: Si desea establecer el límite de alta temperatura, oprima MENU , escriba el estado de ajuste, pulse OK , el status del límite de ajuste más alto,luego pulse MAX MIN Agregar o disminuir el valor de la temperatura, pulse OK cuando la temperatura es completa y entrará al próximo estado de ajuste. (Límites de configuración alto y bajo → Función de configuración de alarma→ reloj → configuración de recalibración).

Si usted tiene alguna pregunta o desea consejos sobre cómo mejor utilizar el termo-higrómetro para una aplicación particular, por favor no dude en contactarse con nosotros.